

9 MAG 2007 12:27

068567848

CARLO GAVAZZI SPACE

NR 342 Y 1

		RELATIVONE DI RIUNIONE / VISITA MINUTES OF MEETING / VISIT	N° RICSYS-MI-CGS-015
			POGLIO SHEET 1 DI 2 ANNEX
DATA - DATA 20-06-2006		LOCALITÀ - LOCATION Milano-CGS	RIF - REF 1B13A
OGGETTO - PROGETTO PROJECT	DESCRIZIONE - DESCRIPTION	TRB TOF TVTB test	CUENTO - CUSTOMER ASI
	LOCALITÀ - LOCATION	Milano (ROMA-ASI in teleconferenza, SERMS-Terni in teleconferenza)	ORDINE - CONTRACT 1/020/03/0
SCOPO/RISORSE - PURPOSE OF RESOURCES	Test Review	Board, concludere formalmente le attività di test del TOF FM	REDATTO - WRITTEN BY MOLINA
			LISTA DI DISTRIBUZIONE - DISTRIBUTION LIST Partecipanti - ASI-IPC ASI-OSU
PRESENTI - ATTENDIBILI - ATTENDED BY	NOMI - NAMES		POSIZIONI - POSITION
	R. Carpenterio - ASI F. D'Amico - ASI E. Marchetti - ASI L. Cremonesi - CGS C. Vettore - CGS M. Molina - CGS S. Borsini - SERMS S. Lucidi - SERMS		
PUNTI - ITEMS	ARGOMENTI DISCUSSI - DESCRIPTION OF DISCUSSION		AZIONE A CURA - ACTION BY <sup>1)</sup>
	<p>CGS riassume l'andamento dei test, che ha avuto inizio il 29 maggio e si è concluso alle 20.30 del 9 giugno, con una durata totale di 216 ore.</p> <p>Rispetto alla previsione data in TRR, si riscontra una maggiore durata di circa 30-38 ore (pari al 15% circa). CGS sottolinea che, nell'ipotesi di linearità, questo corrisponderebbe al 16% di massa mancante del TOF (da confrontarsi con la tipica incertezza sulle masse del 10% prescritta dalle norme ECSS).</p> <p>L. Cremonesi (CGS) presenta le 3 NCR emesse</p> <p>NCR-RICSYS-CGS-C-010: la sospetta causa è la posizione del pulsante per l'interruzione del vuoto, CGS ha chiesto a SERMS di proteggere l'interruttore. ASI chiede a CGS di compilare tutti i campi (modello, sospetta causa...) L'NCR è chiusa</p> <p>NCR-RICSYS-CGS-C-011: un sensore di temperatura non ha acquisito i dati CGS chiarisce che il sensore, anche a test completato, ha continuato a non acquisire i dati. L'NCR è chiusa</p> <p>NCR-RICSYS-CGS-C-012: la dissipazione del detector TOF misurata è più alta di quella prevista. ASI chiede di riclassificare MAJOR questa NCR, e di dare evidenza della risposta di INFN sulla accettabilità, anche a livello di integrazione del TOF con il sistema AMS-02</p> <p>L'NCR sarà da considerarsi chiusa dopo relativa comunicazione da INFN.</p> <p>ASI chiede di aprire una quarta NCR relativa al blackout nell'acquisizione dei dati (temperatura del TOF). CGS chiarisce che durante il blackout (dovuto ad un errore dell'operatore) la temperatura della camera non è stata modificata, l'acquisizione della temperatura della camera non si è mai interrotta e la sequenza di test è ricominciata non appena si è ripristinata la corretta acquisizione delle temperature. ASI richiede l'inserimento dei dati di acquisizione temperatura camera relativi al periodo di black-out nel test report finale.</p> <p>Segue una lunga discussione sull'opportunità di aprire una NCR sulla durata dei test (più lungo rispetto al previsto). CGS ritiene che non ci sia</p>		AI 1 CGS compilare i campi lasciati vuoti nelle NCR 21/06/2006
			AI 2 CGS riclassificare NCR-012 22/06/2006
			AI 3 CGS Aprire NCR 21/06/2006
			AI 4 27/06/2006
			AI 7 CGS Validare il modello termico e includere il

1) INDICARE IL NOMINATIVO RESPONSABILE DELLE AZIONI E DATA DI COMPLESTAMENTO  
2) ACTUAL PERSON RESPONSIBLE FOR THE ACTION AND THE FINITION DATE SHALL BE SHOWN

9 MAG 2007 12:27

CARLU GAVAZZI SPACE

068567848

NR 142 P 3

 <b>CARLO GAVAZZI SPACE SPA</b>		<b>RELAZIONE DI RIUNIONE / VISITA MINUTES OF MEETING / VISIT</b>		N° RICSYS-MI-CGS-015
				FOGLIO SHEET 2 OF 2 ANNEX
DATA - DATE	20-06-2006	LOCALITÀ - LOCATION	COMMESSE - JOBS	RIF. - REF.
		Milar o-CGS	RICH SYSTEM	1913A
PUNTI ITEMS	ARGOMENTI DISCUSSI - DESCRIPTION OF DISCUSSION		AZIONE A CURA <sup>1)</sup> ACTION BY <sup>1)</sup>	
	<p>un requisito violato, ASI preferisce tracciare qualunque anomalia nell'andamento della prova.  In conclusione, CGS validerà il modello termico e ne darà evidenza nel test report. ASI aprirà una "customer NCR" per tracciare l'anomalia. CGS sinteticamente riassumerà la natura dello PVS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posizione di sensori</li> <li>- ottimizzazione di step della procedura (ad. es. anticipazione dell'accensione degli heaters)</li> <li>- correzione di imprecisioni ed omissioni</li> <li>- implementazione di raccomandazioni ricevute da INFN</li> </ul> <p>CGS conferma che tutte le PVG saranno annessa al test report, e saranno compilate "as run" quando relative a passi della procedura.</p> <p>CGS conferma che non esistono altre PVS oltre a quelle trasmesse via fax.</p> <p>ASI chiede un aggiornamento sulla pianificazione dei prossimi test. CGS ritiene più probabile lo slot "fine Agosto 2006" per il test dell'ECAL QM rispetto a quello di fine Luglio 2006.</p> <p>La data precisa dipende dalla data in cui viene reso disponibile l'ECAL QM da parte di INFN PISA.</p> <p>CGS terrà ASI aggiornata sullo schedule.</p> <p>CGS invierà le NCR compilate come richiesto.</p> <p>CGS prevede di emettere il test report per il giorno 27 giugno 2006.</p> <p>CGS ribadisce di voler chiedere la convocazione della Flight review per la metà di Luglio 2006.</p> <p>La teleconferenza termina alle ore 16:40.</p>		<p>Risultato nel test report 27/06/2006</p> <p>AI S ASI emettere NCR 03/07/2006</p> <p>AI S CGS inviare le NCR ad ASI 23/06/2006</p>	

1) INDICARE IL NOMINATIVO RESPONSABILE DELL'AZIONE E DATA DI COMPLETAMENTO  
1) ACTUAL PERSON RESPONSIBLE FOR THE ACTION AND COMPLETION DATE SHALL BE SHOWN

Mod N° MOM 06/02